 ex of Claims	_

Α	pp	lica	tior	1/Co	ntrol	No.

10/717,086 Examiner

Xiuqin Sun

App	licant(s	s)/Patent	under
Ree	xamina	tion	

ZHAN ET AL. Art Unit

2863

7	Rejected
1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Pastricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cl	aim	Date				Claim					Date									
- "					Γ.		Ī					J.E					T.	<u> </u>	ĪТ	Г
Final	Original	11/9/06										Final	Original							
	1	1			$\Box$								51_							Γ
	2	1											52							
	3	1											53							
	4	1											54							Ĺ
	5	1											55						L	L
	6	7			L								56	Ш			_	L	_	L
	7	1			L		L						57					ᆫ	L	L
<u></u>	8	1				ļ							58_		_	_	_	_	L	L
<u></u>	9	1			L		_						59				_	_	L	L
	10	1	_		_	L	_						60			L	L_		<u> </u>	L
	11	1	_		_	_	_						61	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	L
	12	1			_								62			_	<u> </u>	<u> </u>		┞
	13	1	$\vdash$		_	ļ							63			_	$\vdash$	⊢	├	┞
	14	1	$\vdash$		<u> </u>	-	_						64	Ш		_	_	⊢	-	Ł
ļ	15	1			<u> </u>	<u> </u>	_	_					65	$\Box$		_		┡	-	L
<u> </u>	16	1	<u> </u>	_	_	-	H			_			66	Н		$\vdash$	-	⊢	⊢	⊦
<u> </u>	17	1		╙	<u> </u>	⊢		$\vdash$	_	_			67 68	-		-	<del> </del>	H	⊢	┝
<u> </u>	18	1	$\vdash$		⊢	├	├	$\vdash$	_	_		_	69	Н		⊢	⊢	$\vdash$	├	⊦
<u> </u>	19	1	<u> </u>	_	├	⊢	⊢	$\vdash$	_	$\vdash$			70		_	┢	┝	$\vdash$	$\vdash$	⊦
$\vdash$	20	1		_	├	ŀ	⊢	⊢		_			71	_	_	⊢	├	⊢	$\vdash$	⊦
<u> </u>	22	1		┝	├—	$\vdash$	⊢	<del> </del>	$\vdash$	-			72	-	_	-	-	┝	$\vdash$	H
	23	1	-	-	├	⊢	┝	┢	$\vdash$	_		<u> </u>	73		-	-	H	┢┈	⊢	H
-	24	1		┝	$\vdash$	├─	⊢	⊢	-				74	_	-	-	H	H	$\vdash$	H
$\vdash$	25	1			⊢	-	H	$\vdash$	$\vdash$		l	$\vdash$	75			-	$\vdash$	$\vdash$	┢	H
	26	Ì		H	一	_	$\vdash$	Ι	$\vdash$		l	<del>                                     </del>	76				<del>                                     </del>	1	$\vdash$	t
<u> </u>	27	i		$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$	-	_			77	-		Т	╁	Ι	Т	r
-	28	H	$\vdash$	_	H	$\vdash$	H	┢	$\vdash$			<u> </u>	78	_			Т	t –	Т	t
	29	<del>                                     </del>		_	Г		$\vdash$	Т			İ		79		_	П	T	Ι.	$\vdash$	Γ
	30	$\vdash$		$\vdash$	Т								80			П				Γ
	31	1				Т	$\vdash$						81							Γ
	32	_		T	Т								82			Г	Π		Γ	Γ
	33				Γ		П						83							Γ
	34										]		84							
	35								L.		]		85				匚	匚		Ĺ
	36				匚		匚						86		Ĺ		$\Box$	$\Box$		Ĺ
	37				匚	匚	匚	匚			1		87							Ĺ
	38			匚				匚					88	$\Box$		Ē				L
	39							<u> </u>		_		<u></u>	89	$oxedsymbol{oxed}$		L	1	_	$\perp$	L
L	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	ļ			90		_	_		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L
	41		<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1		91	<u>_</u>	_	<u> </u>	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	<b>L</b>	<u> </u>	L
<u></u>	42	_	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į		92	<u> </u>	L	1	<u> </u>	<b>!</b> _	<u> </u>	L
	43		<u> </u>	<u> </u>	╙	_	_	<b> </b>	<u> </u>	ļ	1	<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<b>├</b>	<del> </del>	$\vdash$	L
-	44	$\vdash$	_	$\vdash$	├_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	l	<b> </b>	94	<u> </u>	<u> </u>	<b>├</b>		⊬	ـ	H
<b> </b>	45	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┞	┞	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	95	<u> </u>	<u> </u>		├		⊢	Ļ
<u></u>	46		$\vdash$	⊢	⊬	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		⊢		<u> </u>	96	<u> </u>	_	⊢	├-	<b>—</b>		$\vdash$
<u> </u>	47	<del> </del>	├-	<del> </del>	<del>  -</del>	-	<b>—</b>	<del> </del>	<b> </b>	├-	ł		97	-	-	<b>├</b>	$\vdash$	$\vdash$	-	╀
<u> </u>	48	-	⊢-	<del> </del>		<del>  -</del>	-	$\vdash$	_	$\vdash$	ł	<u> </u>	98		├-	├	├-	├-	-	╀
	49	-	⊢	$\vdash$		-		<u> </u>		├	ł	<u> </u>	99	<u> </u>	-		├-		$\vdash$	H
L	50		<u> </u>		L	L	<u></u>	<u> </u>		L	J		100	Ц_	L_	L.,	<u>_</u>	L_	L_	L

Cla	im					ate	,	_		
Final	Original									
	51									
	52									
-	53	$\neg$								
$\vdash$	54	$\dashv$	$\dashv$	_	-	_	_		-	_
	55	-	-	_		-	_	_	-	_
$\vdash$		_	_		_		_	_	-	
	56	_	_		_	_		_	Щ	
<u></u>	57		_							
	58_									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63	$\neg$	-						$\neg$	
	64	$\dashv$	$\dashv$		Н	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$
-	65	$\dashv$	$\dashv$		Н	Н	Н		-	_
<u> </u>	00	$\dashv$	_		Н	Н			-	
<u> </u>	66	-			Ш	-	_			-
<u> </u>	67							_		_
	68				Ш					
	69									
L	70									
	71									
	72									
	73									
	74									
	75									
	76									
	77									
	78									
	78 79									
	80									
	81									$\vdash$
	81 82	$\neg$		┢═	Н		_	-	_	_
	83	H	$\vdash$	_	$\vdash$			$\vdash$	_	┢
	84	-	-	$\vdash$	$\vdash$	H		-	$\vdash$	<u> </u>
-	85	$\vdash$		-	$\vdash$		-	Н	-	$\vdash$
<u> </u>	86	Н	Н	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
-	87	$\vdash\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	88	$\vdash$	_	⊢	-				$\vdash$	$\vdash$
	00	$\vdash$	_	├	-	├	H	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$
	89	Н		├	-	-	_		H	
	90	_		_	┡	Ш	_	-	_	_
<u> </u>	91	_		_	╙	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	┡
<u> </u>	92	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	93	L_	أسيا	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	匚	_	
<b> </b>	94	L_		<b> </b> _	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	95		L	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{}$	<u></u>	Ш	<u> </u>
	96	$\Box$		L	L	_			L	
	97			L	L	_	$\Box$			
	98			L	Ĺ	L		$\Box$		
	99				Ĺ			$\Box$	$\Box$	Ĺ
	100		i	1	ı —	I	I	I		1

Cli	aim	Date							$\neg$	
		$\Box$								$\dashv$
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
	103	Ш		Щ						$\Box$
	104									-
	105					_	_			$\dashv$
	106 107			_	_	_	Н	-		-
	107		_	Н		$\vdash$	Н	-		$\dashv$
	108 109			-		$\vdash$	Н	$\vdash$		$\dashv$
	110	Н		Н		-				$\dashv$
	111		_	$\overline{}$						
	112	П		П						$\Box$
	113									
	114 115									
	115									Ш
	116 117					_	_			$\square$
	117	Щ								_
	118	Ш								-
	119	Н			_	H	_	_		
	119 120 121	$\vdash$			_					Н
	122	Н			-	-	_	_	_	Н
	123		_			Н			<u> </u>	H
	122 123 124 125					$\vdash$				П
	125									П
	1 126									
	127 128 129									
	128									Ц
	129					<u> </u>	_			Ш
	130 131 132	_	_	_		_				Ш
	131	_		-	_	_	_	_	_	Н
	132	$\vdash$		$\vdash$	_	-	⊢	_	$\vdash$	Н
	133 134	-		-	$\vdash$	-	┝	-	┢	Н
	135		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
	135 136	H	_		_	1	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H
	137	<b>│</b>		$\vdash$		T	_		Г	М
	138									
	139									
	140									П
	141	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	142	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\sqcup$
<u> </u>	143	L-	<u> </u>	-	-	-	-	<u> </u>	$\vdash$	Н
<u> </u>	144 145	⊢	$\vdash$	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b> </b> -	146	$\vdash$	├	┝		⊢		├	┢	$\vdash$
<del> </del>	147	$\vdash$	⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	Н
$\vdash$	148	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	Н	$\vdash$	-	Н
	149	$\vdash$	H	$\vdash$	-	Т	T		$\vdash$	Н
<u> </u>	150	1	Γ	Г		П	Г		T	М
Ь								_		